Anforderungen Postbot

# Funktional:

* Soll speziell zugeordneter Person folgen
* Lasten tragen
* Reagiert auf Gestiken und Bewegungen
* Schnelle Reaktion auf Verhalten der zu folgenden Person / Geschwindigkeitsanpassung
* Hartes RTOS / vorhersagbares Verhalten

# Sicherheit:

* Soll Personen und Objekte im Umfeld wahrnehmen
* Mögliche Kollisionen sollen vermieden werden
* Soll Ladung vor Fremdzugriff oder äußeren Einflüssen schützen
* Selbstschutz bei Systemausfall